**CHỦ ĐỀ A. MÁY TÍNH VÀ EM**

**CHỦ ĐỀ A2. THÔNG TIN XỬ LÍ THÔNG TIN**

**BÀI 1: THÔNG TIN VÀ QUYẾT ĐỊNH**

I. YÊU CẦU CẦN ĐẠT

1. Kiến thức, kĩ năng:  
 - Biết được hằng ngày mỗi người vẫn thường xuyên tiếp nhận thông tin và dựa vào thông tin để quyết định hành động.

- Nhận biết được đâu là thông tin và đâu là quyết định trong một vài tình huống quen thuộc.

2. Phầm chất, năng lực

**a. Phẩm chất:**

- Nhân ái: Yêu quý bạn bè, thầy cô; quan tâm, động viên, khích lệ bạn bè.  
 - Chăm chỉ: Ham học hỏi, thích đọc sách để mở rộng hiểu biết.

- Trung thực: Không tự tiện lấy đồ vật, tiền bạc của người thân, bạn bè, thầy cô và những người khác.

- Trách nhiệm: Có ý thức bảo quản, giữ gìn đồ dùng cá nhân và gia đình, trường học.

- Sau khi học xong bài này em nhận biết được đâu là thông tin, đâu là quyết định và đưa ra được những quyết định kịp thời hợp lí.

**b. Năng lực:**

**Năng lực chung:**

- Năng lực tự chủ và tự học: Biết tự học tập, làm bài tập đúng yêu cầu.

- Năng lực giao tiếp và hợp tác: Trao đổi với thầy cô, bạn bè về các nội dung học tập.

- Năng lực giải quyết vấn đề và sáng tạo: Giải quyết được những vấn đề cơ bản trong học tập và cuộc sống.

**Năng lực riêng:**

- Học xong bài này học sinh biết phân biệt đâu là thông tin, đâu là quyết định trong 1 vấn đề.

**II. ĐỒ DÙNG DẠY HỌC**

**1. Giáo viên: Máy tính, máy chiếu, sách giáo khoa.**

**2. Học sinh: Sách giáo khoa, vở ghi**

**III. CÁC HOẠT ĐỘNG DẠY HỌC**

|  |  |
| --- | --- |
| **HOẠT ĐỘNG CỦA GIÁO VIÊN** | **HOẠT ĐỘNG CỦA HỌC SINH** |
| **1. HOẠT ĐỘNG MỞ ĐẦU** | |
| **-** KTBC: Em hãy nêu cách làm việc với máy tính đúng và nguyên tắc an toàn về điện.  - Gọi Hs nhận xét.  - GV nhận xét. Tuyên dương.  - Em hãy kể về một thông tin mà khi biết được em đã rất thích thú. Em làm gì khi nhận được thông tin đó?  - Hôm nay, chúng ta sẽ học bài mới “Thông tin và quyết định”. | **-** Học sinh trả lời  - HS nhận xét.  - HS trả lời.  - Lắng nghe. Ghi vở. |
| **2. HOẠT ĐỘNG HÌNH THÀNH KIẾN THỨC** | |
| Hoạt động 1: Dựa vào thông tin để quyết định.  - (?) Đèn tín hiệu giao thông cho người đi bộ đang bật màu đỏ. Em và các bạn dừng lại ngay, chờ đến khi đèn chuyển sang màu xanh mới đi sang đường. Nhờ đâu mà em biết phải dừng lại?  - Giáo viên nhận xét – tuyên dương.  - (?)Đang tưới cây, nghe thấy tiếng khóc của em bé, mẹ vội vàng vào nhà với em ngay. Đâu là thông tin để mẹ quyết định vào nhà ngay?  - Giáo viên nhận xét – tuyên dương.  - (?) Trán bạn An nóng hơn bình thường. Mẹ bạn An lập tức đo nhiệt độ cho bạn ấy. Khi có thông tin trán bạn An nóng hơn bình thường thì mẹ bạn An quyết định làm gì?  - Giáo viên nhận xét – tuyên dương.  - Yêu cầu học sinh đọc phần kết luận.  Hoạt động 2: Dựa vào thông tin để hành động.  - Em đổng ý vối quyết định của bạn nào? Vì sao?  - Trời nắng to, Linh và Hào đội mũ khi đi học.  - Trời nắng to, Loan đi học không đội mủ.  - Chuông báo thức kêu lên, Sơn dậy tắt chuông rồi ngủ tiếp.  - Chuông báo thức kêu lên, Trang dậy ngay để chuẩn bị đi học.  - Nhận xét – tuyên dương.  - YC học sinh đọc phần kết luận. | - Hs đọc sách trả lời:    - Màu đỏ O đèn giao thông cho em thông tin, để em quyết định không qua đường.  - HS trả lời:  - Thông tin: tiếng em khóc.  - Quyết định: mẹ vào nhà ngay.  - Hs nhận xét bạn.  - HS trả lời:  - Thông tin: trán bạn An nóng.  - Quyết định: đo nhiệt độ.  - Hs nhận xét bạn.  - HS đọc.  - HS thảo luận trả lời:  - Đúng vì trời nắng to cần đội mũ nếu không sẽ bị ốm.  - Sai vì Loan không đội mũ có thể sẽ bị ốm.  - Sai vì Sơn sẽ bị muộn học.  - Đúng vì Trang sẽ đi học đúng giờ.  - HS đọc. |
| **3. HOẠT ĐỘNG LUYỆN TẬP, THỰC HÀNH** | |
| - Nghe dự báo thời tiết tối nay có gió mùa Đông Bắc, mẹ lấy chăn bông để sẵn trên giường cho bạn Bình. Theo em, mẹ bạn Bình đã tiếp nhận thông tin gì? Vì có thông tin đó, mẹ bạn Bình đã quyết định làm gì?  - GV nhận xét – tuyên dương. | **-** Học sinh trả lời.  **-** Thông tin tối nay có gió mùa Đông Bắc.  - Quyết định lấy chăn bông để sẵn vì gió mùa Đông Bắc rất lạnh.  **-** Nhận xét bạn. |
| **4. HOẠT ĐỘNG VẬN DỤNG, TRẢI NGHIỆM** | |
| - Hôm nay em đã tiếp nhận thông tin nào mà dựa vào đó em có hành động đúng? Em hãy nhớ lại và kể cho các bạn cùng nghe: Đó là tình huống nào? Em đã quyết định gì và dựa vào thông tin nào để quyết định như thế?  - GV nhận xét chốt.  - YC học sinh đọc phần em cần ghi nhớ. | - HS trả lời:  - Nhận xét bạn.  - Hs đọc. |

**IV. ĐIỀU CHỈNH SAU BÀI DẠY**